

telexmax™ RECCE



Der telemax RECCE ist ein kompaktes, leistungsstarkes, schnelles Aufklärungssystem, das in komplexen und zeitintensiven Einsatzszenarien detaillierte Informationen aus sicherer Entfernung ermittelt. Sein robuster Allradantrieb sorgt für eine exzellente Geländegängigkeit selbst in anspruchsvollem Gelände und überwindet mühelos Steigungen und breite Gräben. Der variabel nutzbare Payload-Bereich ermöglicht die einfache Integration von Funktionalitäten und Applikationen wie Autonomie und zusätzlichen Aufklärungsmittel. So können z.B. Module zur automatischen Erstellung eigener 3D-Karten während der Navigation durch die verschiedensten Umgebungsbereiche eingesetzt werden.

BESONDERHEITEN



» EINSATZDAUER

Bis 8 hr



» STEIGFÄHIGKEIT

Treppen: 17,5°, Gefälle: 38°

AUSWECHSELBARES ZUBEHÖR



Kameras



Funksystem



Akku



Räder/
Ketten



Werkzeuge
für die
Beseitigung

TECHNISCHE DATEN

ZULADUNG	60 kg
GESCHWINDIGKEIT	10 km/h
ABMAßE	1020 mm x 605 mm x 815 mm
GEWICHT	Ca. 51 kg
ANTRIEB	4 Räder
FÄHIGKEITEN	Kletterfähigkeit: 200 mm Grabenbreite: 330 mm



EINSATZMÖGLICHKEITEN



MAPPING



HAZMAT
Gefahrstoffe



AUFKLÄRUNG



CBRN

Abwehr chemischer,
biologischer, radiologischer
und radioaktiver Gefahr

FEATURES

- » Kompaktes und leistungsstarkes Aufklärungssystem
- » 4x4 Rad-Variante, alternativ als 4-Ketten-Variante erhältlich
- » Payload-Bereich für zusätzliche Funktionsmodule und optimale Plattform für ROS-basierte Applikationen
- » Große Auswahl an Kameras und Batterien, identisch für alle Mitglieder der telemax-Familie

VERSION 27102021